

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201494401
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 981 / 6266
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 9201282406

Datum rođenja: 31.07.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2277 / 6266
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	82	118	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	91	109	0	48
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	109	0	44
	fitnes	g	111	0	84	108	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	86	117	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1063	0	86	567	0	47
	dnevna kol. masti	g	15.3	0	85	10	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	28.5	0	84	14.4	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	0	85	-0.15	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	84	-0.06	0	46
3.Meso	neto prirast	g	94	0	77	105	0	44
	randman	g	111	0	77	111	0	44
	klase mesa	g	99	0	76	104	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	103	0	43
	perzistencija	g	97	0	85	97	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	86	111	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	0	82	111	0	45
	protok mlijeka	g	107	0	88	108	0	47
	mastitis	g	110	0	67	110	0	41
	ciste	g	102	0	70	106	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	93	0	69	95	0	42
	plodnost	g	109	0	75	106	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	77	104	0	44
	vitalnost	g	105	0	73	103	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	103	0	42
	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	103	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	73	96	0	43
	skupna ocj. noge	g	123	0	69	119	0	42
	skupna ocj. vime	g	99	0	86	107	0	46
	visina križa	g	105	0	80	103	0	45
	duljina leđa	g	105	0	76	105	0	44
	širina zdjelice	g	94	0	75	98	0	43
	dubina trupa	g	103	0	74	104	0	43
	položaj zdjelice	g	105	0	77	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	78	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	79	106	0	44
	putice	g	112	0	73	113	0	43
	visina papaka	g	115	0	67	114	0	41
dulj. pred. vimena	g	113	0	74	105	0	43	
dulj. zad. vimena	g	116	0	74	106	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201494401**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **981 / 6266**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 9201282406**

Datum rođenja: **31.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **AT 32 3508 538 EHRSAM**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2277 / 6266**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	77	100	0	44
	susp. ligament	g	97	0	72	98	0	43
	dubina vimena	g	90	0	80	102	0	45
	duljina sisa	g	98	0	84	92	0	46
	debljina sisa	g	103	0	75	98	0	44
	smjer zad. sisa	g	107	0	81	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	111	0	88	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	80	100	0	45
	čistoća vimena	g	99	0	75	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	76	101	0	44

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2606 i 2604

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima